DIARIO DE TORTOSA

Organo del Partido Liberal-Dinástico

De avisos y defensor de los intereses generales del País

FRANQUEO CONCERTADO

Año XXXV	**Puntos de suscripción** En TORTOSA en la Administración, Plaza O'Callaghán, 5, imprenta, y en la papelería de Biarnés, Ciudad y Pasaje Franquet.—En BARCELONA, Agencia de Roldós y Compañía, Rambla del Centro, Idem de Cornet, Arolas, 5.—MADRID, S. S. A., Alcalá, 5.	Viernes 9 de Marzo de 1917. REDACCION Y ADMINISTRACION PLAZA O'CALLAGHAN, 5	**Precios de suscripción** Mes adelantado. . . . 1 peseta. *Anuncios y comunicados, a precios convencionales*	N. 10.511

El partido liberal de esta comarca presenta como candidato para las próximas elecciones de diputados provinciales a nuestro amigo y correligionario

D. Manuel Barberá Jardí

ABOGADO

Rogamos a nuestros amigos y correligionarios de los distritos de Tortosa y Roquetas que voten como un solo hombre la candidatura de nuestro distinguido amigo. Su prestigio, su honradez y los diferentes cargos políticos que ha desempeñado le hacen acreedor a esta distinción con que le ha honrado el partido.

Votad, pues, todos la candidatura de nuestro amigo

D. Manuel Barberá Jardí

DE NUESTRA COLABORACION

Los abonos en los arrozales y la carestía de amoniaco

En tiempos pasados, afirmaron alguna vez los teóricos que el estiercol era un mal necesario, que no convenía de ningún modo en los arrozales, tanto por ser un vehículo en alto grado propagador de malas hierbas, como por su poca utilidad dadas las necesidades de elementos químicos del arroz.

Desde hace muchos y muchos años, tenía yo el deseo de estudiar este asunto y hoy estoy convencido de que en la práctica el estiercol tiene en el abono de los arroces una importancia grandísima, mucho mayor de la que puede significar su simple contenido de elementos químicos.

Después de estar la tierra sumergida durante un año para el cultivo del arroz, es evidente que queda pobre de aire: la transformación de muchas materias orgánicas contenidas en la tierra queda detenida por efecto de una prolongada sumersión; en este caso, el estiércol, aunque se aplique en cortas cantidades, modifica fisicamente la tierra, haciéndola más esponjosa y aireada, y aporta, además, con su actividad fermentativa, con su flora bactérica, una difusión de bacterias nitrificadoras de la materia orgánica, que en este caso son de una utilidad extrema, por lo que cooperan a iniciar e intensificar la transformación de aquel exceso de materia orgánica que se acumula en la tierra con la sumersión y que de otro modo quedaría inútil y perdida y hasta quizá redundaría en perjuicio del arroz.

Los abonos azoados en el arrozal permanente se deben aplicar, pues, en parte, con estiércol según lo permita la cantidad de él de que se disponga en la finca, o con enterramientos en verde donde se sembraron, y se completa después con otros abonos orgánicos azoados, como cuerno y pezuña y especialmente con sulfato amónico, que se emplea en cantidad de unos dos quintales por hectárea (1). De reciente, se ha introducido entre los abonos azoados la cianamida de calcio, que ha dado excelentes resultados, especialmente en los arrozales viejos y perennes.

Para los abonos fosfatados en general, como complemento del estiércol, conviene la aplicación al xarugar, para que así tengan los fosfatos tiempo de iniciar su transformación y puedan oportunamente ayudar al arroz en su natural desarrollo.

DR. NOVELLO NOVELLI,
Director de la Estación Arrocera de Vercelli.

La cantidad de sulfato amónico que debe emplearse para el arroz depende de la variedad que se cultiva, del estado del terreno y de las condiciones meteorológicas. Pero, en general, para obtener abundante cosecha es necesario emplear una importante dosis de dicha sal, variando entre 70 a 150 kilógramos por jornal.

En el estudio que hice de la cianamida de cal me he convencido de que el abono a base de sulfato amónico, estando la tierra bien limpia, se emplea con ventaja echándola de una sola vez antes de la plantación y procurando mezclarla con la tierra con

(1) 44 kilos por jornal del país.

una labor de *tabla valenciana.* Pero si la tierra estuviera sucia, convendría agregarla unos ocho días después de la plantación.

OSCAR CARVALLO,
Ingeniero Agrónomo.

Respecto al nitrógeno, debemos observar que las condiciones en que se desenvuelve este cultivo impiden una nitrificación activa y que la cantidad de caliza juega un papel muy importante en la movilización de este elemento. Tanto, que la cantidad de nitrógeno empleada debe ser mayor en suelos no calizos que en los que posean esta substancia.

Las tierras que por sus condiciones no es posible el cultivo de plantas para ser enterradas en verde, será da de calcio o raspaduras de cuerno y pezuña. La cianamida de calcio debe emplearse en dosis de 18 kilógramos por hanegada, 15 días por lo menos, antes de la plantación. Las raspaduras de cuernos y pezuñas se emplearán a razón de 25 kilógramos antes de la plantación. En uno y otro caso debe completarse con sulfato de amoníaco en la proporción de 25 kilógramos siempre por hanegada y añadido al terreno en el momento del *aixugá.*

Sabiendo el papel importantísimo que juega en la granazón el ácido fosfórico, deben emplearse dosis de 60 a 70 kilógramos por hanegada de superfosfatos de 18-20.

MANUEL HERRERO,
Ingeniero Agrónomo.

Siendo los terrenos del Ampurdán excesivamente ácidos, para contrarestar esta acidez se aplica en invierno cal viva y como complemento antes de echar el agua 500 kilógramos de superfosfatos y 150 a 200 kilógramos de sulfato amoníaco por hectárea.

ENRIQUE FORT,
Ingeniero.

También podrían aplicarse con provecho este año, por la carencia de abonos nitrogenados, los resíduos de lana, las harinas de huesos, etc., que, además de su valor como abono fosfatado, contienen cierta cantidad de nitrógeno; todo es cuestión de estudio y resultado del precio de compra.

X.

Manuel Arriaga

Ha fallecido en Lisboa el ex-presidente de la República portuguesa don Manuel Arriaga. Este nació en 1840 y desde muy joven perteneció al partido republicano. En 1870 ingresó en la Redacción del periódico «A República», y formó parte del Directorio que se constituyó cinco años después. Fué rector de la Universidad de Coimbra y, como poeta, en sus versos, fieles traducciones de sus ideales, encontró admiradores sin fin.

Al implantarse la República en Portugal, el llamado a presidirla era él, y él fué presidente, no obstante contar la vecina República con hombres como Machado, Almeida, Braga, Costa, etc. Pasó días crueles cuando, al dar su apoyo al general Pimenta de Castro para que éste crease una República conservadora, el general Pimenta sufrió un error, y por virtud de él envolvió en la revolución del 14 de Mayo a su protector. Al dimitir Arriaga, sólo le faltaban dos meses para cumplir los cinco años de presidencia, y escribió en su dimisión las palabras siguientes:

«En la sustitución de los decretos otorgados por otros que lo van a ser también, algo aprenderé sobre la inconsistencia del juicio humano y la fragilidad de sus sabios fundamentos. Salgo del Poder, no solo para acatar mi dignidad, sino, sobre todo, la del primer Congreso de la República. Estuve en este lugar como Jefe del Estado de una República vigorosa, altanera y noble, y no por un acto de tolerancia de la revolución, como pretendían acreditar la maledicencia de Deponiendo mi mandato, desharé una mala inteligencia de aquellos que también me suponían aferrado a este puesto por los lucros que de él provenían. Salgo del Poder más pobre que entré, porque no me dió ningún empleo u oficio, que tampoco solicité, y porque todo lo que pude ahorrar en casi medio siglo de abogacía y de las reservas de mis honorarios, a pesar de la economía con que siempre viví, apenas me alcanza para vivir de acuerdo con mis antiguos hábitos y mi natural modestia.»

Arriaga era un gran amigo de España, en donde tenía numerosos admiradores.

Ha muerto a los 77 años y ha muerto pobre, después de emplear su vida en el servicio de su patria. Portugal le llorará y España también. Descanse en paz el ilustre hombre público.

NOTICIAS

Oficinas electorales

En la calle de Cruera, núm. 13, bajos, han quedado abiertas las oficinas electorales del partido liberal, a cuyo sitio podrán dirigirse todos los monárquicos para consultar las listas del Censo y cuantas dudas tengan acerca el particular relacionadas con la próxima contienda electoral.

Las horas de oficina son de 9 a 12 por la mañana y de 3 a 8 por la tarde.

Según parece, el arreglo de nuestra Plaza de Toros va a quedar sin conseguirse, pues tenemos entendido que no han llegado a un acuerdo los empresarios y el Ayuntamiento en cuanto a las obras a realizar y el número de años que en su consecuencia deben aquéllos explotarla.

Se nos dice que con el presupuesto de obras que presenta la Empresa, ésta se conforma con que se le ceda la Plaza por dos años; pero con el que ha presentado el Arquitecto municipal, que asciende a unas quince mil pesetas, pide unos años más de explotación para poderse compensar de sus gastos.

Creemos que el Ayuntamiento debe estudiar el asunto y procurar llegar a un acuerdo para que el arreglo de nuestro circo taurino sea un hecho, pues a parte de que tal como está no produce ningún ingreso y se va deteriorando cada día más, es muy conveniente para el comercio e industria de Tortosa que funcione pronto, ya que con corridas de toros vendrán forasteros y les darán nuevos elementos de vida.

Empleado apto para contabilidad

se necesita. Dirigirse a la casa F. Pallarés y Hno.

Al día de ayer, ventoso, frío y desagradable, ha seguido el de hoy, primaveral por su temperatura benigna y brillar con todo su explendor los rayos solares.

Se han recibido en la Sección administrativa de Primera enseñanza los nombramientos de maestras interinas de Benifallet, Masdenverge, Aldover, Lledó, Ginestar, Figols, Xerta, Canet de Tortosa, Ulldecona y Pinell de Brai y Campredó expedidos respectivamente a favor de D.ª Miguela Monserrat, D.ª Asunción Torre y D.ª Asunción Santa Inés.

Hemos recibido noticias de Madrid manifestando que el Gobierno se muestra reacio a conceder la exportación del arroz, exigiendo para su autorización sérias garantías al objeto de que no se infrinja la tasa y haya un sobrante suficiente para atender al abastecimiento nacional.

Piso para alquilar

Se alquila un entresuelo en la calle de Moncada, n.º 35, casa J. Tallada.

De segunda convocatoria se ha reunido la Junta de Vocales Asociados, habiéndose aprobado un proyecto de alumbrado eléctrico en algunos arrabales de esta ciudad.

A la Comunidad de Regantes

En el taller de cerrajería de José Vericat, calle de la Merced, núm. 13, encontrarán compuertas de todas las medidas más corrientes con el modelo más perfeccionado y fuertes, a precios sin competencia, pues a pesar del alza que han sufrido los hierros, se cederán en las mismas condiciones de los años anteriores a causa de tener un centenar de construídas.

Los exportadores de arroz de Valencia han visitado al Gobernador, en gran número, rogándole que interese del ministro que se firme la autorización para exportar 30.000 toneladas de dicho grano. De no accederse a ello, la ruina será completa para los pueblos productores. El Gobernador les ha mostrado un telegrama del ministro Sr. Alba, diciendo que no se decidía a autorizar la exportación por temor a que el precio del arroz sufriese aumento. Los comisionados se han comprometido a aceptar la tasa que fije el ministro y dar garantías de que no aumentarán el precio.

AVISO

Las bombillas eléctricas rotas se pagan a diez céntimos una.

JOSE M.ª PAULI

San Blas, 7, Tortosa

Instalaciones eléctricas, Materiales y aparatos.

En las oposiciones restringidas de maestras que acaban de celebrarse en Tarragona ha obtenido el número 1 la ilustrada profesora de esta ciudad señorita María de la Cinta Martinez, a la que felicitamos por su brillante triunfo.

SE NECESITA

[illegible], ganará enseguida.

Entre los acuerdos tomados en la última sesion celebrada por la Junta de Reformas Sociales, figura el de que por la Alcaldía se haga cumplir la ley del descanso dominical, imponiendo multas a los infractores.

En Madrid fué recogido del suelo, sufriendo un desmayo, un mendigo, al cual, conducido a la Casa de socorro, se le registró, encontrándosele en el forro de la americana once monedas de oro de 20 francos, seis billetes de 100 pesetas y otros de 25 pesetas; varios billetes de banco, franceses; dos resguardos por valor de 50.500 pesetas; un cheque del Banco de España, acciones de la Compañía del Norte, y otros valores que suman en junto una cantidad considerable.

El *pobrecito* se llama Félix Bravo y habita en un sotabanco de la calle de Maldonado, número 7.

PARA VENDER

Lo está una casa en la villa de Cherta, construida a la moderna, que consta de tres pisos y terraza; tiene de anchura 41 palmo por 82, con un almacén y tres trujales para aceite de cabida 1.100 cántaros cada uno; instalación de agua, electricidad y timbre en toda la casa. Se cede sin muebles o con ellos, que son todos de nogal, con sus sillerías y cortinajes de gran novedad y de lo mejor que se construye.

Razón: P. Villamayor, CHERTA.

Ha llegado hoy de Tarragona el capitán de ingenieros D. Luis Sanz.

El elevado coste a que resulta en España el petróleo y sus derivados ha limitado mucho el uso de los motores que emplean dicho combustible; pero en otros países se emplean y construyen numerosos motores análogos a los de automóvil, aunque funcionan con productos de la destilación del petróleo, en general más baratos que éste, como sucede por ejemplo con el aceite de parafina.

En nuestro país, para embarcaciones pequeñas, instalaciones fijas o semifijas, el empleo de tales motores sería más ventajoso que el de los de bencina y su relativa baratura y facilidad de manejo les permitiría competir con los Diesel.

De este útil tipo de motores, hoy tan en boga, hemos visto una oportuna descripción en el número 165 de la popular revista «Ibérica», ilustrada con varios grabados, en los que se manifiesta el sencillo funcionamiento de dichos motores de aceite de parafina, que sin duda interesarán a nuestros industriales y comerciantes.

En el mismo número el comandante de artillería D. F. Oltra empieza un curioso estudio de vulgarización sobre la artillería antiaérea.

MAL DE ESTE SIGLO.—Vivimos en plena fiebre de negocios; el lema de los tiempos modernos es vivir una superactividad imposible que desgasta el organismo, engendra la debilidad de todas las funciones; el desgaste del sistema nervioso produce el desequilibrio de los nervios que ocasiona la pérdida del sueño, dolor de cabeza al menor trabajo del cerebro, temblor de las manos, debilidad en los pies, ensueños, pesadillas, con pérdida del apetito y de la alegría que conduce fatalmente a la apocamiento moral, la hipocondria y la tristeza.

Las malas digestiones y la debilidad nerviosa, cada día en aumento por falta inervación, que hemos prodigado; el *surmenage* nos ha conducido a la neurastenia, enfermedad que hace estragos en este siglo.

Unos frascos de jarabe Hipofosfitos Salud vigorizan el sistema nervioso y ordenan el desorden de los nervios, causa efectiva de la neurastenia adquirida en los hechos por la existencia del presente siglo.

Veintiseis años de maravillosos resultados.

AVISO: Al comprar el frasco precisa fijarse si con tinta roja se lee HIPOFOSFITOS SALUD.

Observatorio del Ebro

Día 9 de Marzo de 1917, a 9 h.

Temperatura máxima de ayer, 16°'8; tuvo lugar a las 14 h.

Mínima de esta madrugada, 10°'0.

El barómetro a las 14 de ayer marcaba 752'8 y a las 7 de hoy 762'5.

El viento reinante fué ayer vario y NW. y durante la noche ha sido del NNW.

NOTA. Ayer, cielo con algunas nubes. Continuó el viento fuerte del 4.º cuadrante todo el día, aunque desde 17 h. en adelante disminuyó bastante su velocidad. Sigue subiendo el barómetro.

Sección Religiosa

Santos de mañana

Santos Macario, ob., y Melitón y compañeros, mártires.—*Ayuno.*

La misa y oficio divino son de San Melitón y comps., rito doble y color encarnado.

Cultos: Catedral, 9 y 1₁2 conventual.

Templo Expiatorio: Exposición, de 6 y 1|2 a 8 y 1|2 de la mañana y de 4 y 1|2 a 6 y 1|2 de la tarde. A las 6 rosario.

Capilla de la Cinta: 5 y 1|2 rosario.

Boletín Bursátil

Cambios facilitados por el Corredor Real de Comercio de esta plaza don Salvador Rocher. Despacho: calle de la Unión.

Ultimos cambios 8 Marzo 1917

EFECTOS PUBLICOS

Deuda Interior 4 por 100	
Serie A.	78-10
» B.	78
» C.	77-95
» D.	76
» E.	75-50
» F.	75 15
» G-H.	76-75
Deuda Amortizable 5 por 100	
Serie A.	98-60
» B.	97-50
» C.	97-40
» D.	
» E.	
» F.	
Cédulas Banco Hipotecario de España al 4 °/₀.	
Id. id. id. al 5 °/₀.	
Deuda Municipal de Barcelona (1906).	85-05
Bonos de la Reforma..	88-35
Mancomunidad Catalana.	
OBLIGACIONES	
Trasatlánticas 4 °/₀..	
Tranvías 5 °/₀.	98-25
Gas serie E.	88-65
ACCIONES	
Nortes..	
Alicantes..	346-50
CAMBIOS EXTRANJEROS	
Francos.	80-90
Libras.	22-49

ULTIMA HORA

MADRID

Con los periodistas

El Jefe del Gobierno ha estado hoy en Palacio, despachando con Don Alfonso, a cuya firma ha puesto un decreto cambiando el nombre de algunos pueblos.

Al salir les ha dicho a los periodistas que hoy era día de mucho trabajo, pues ha tenido que conferenciar con el Sr. Ruiz Giménez sobre los asuntos pendientes y en particular para dar la última mano al reglamento a que habrán de atenerse en lo sucesivo los súbditos extranjeros.

Con respecto a las pérdidas sufridas en las cosechas, ha dicho que no se conocen todavía exactamente, pero que son considerables los estragos causados por el temporal.

Así que se vayan conociendo datos concretos podrá apreciarse la catástrofe en toda su magnitud.

El puente de Caraboreda a consecuencia del temporal está medio hundido.

Para evitar que se desplome sobre el pueblo, ahora conferenciaré con Gasset y con Ruiz Gimenez, a fin de que se adopten las medidas que son del caso.

También he de conferenciar con dichos señores para que en vista de los telegramas comunicando noticias del temporal se proceda a votar un crédito para socorrer a los damnificados.

VILLAGARCIA

Accidentes marítimos

La goleta española «Carlos» ha zozobrado frente a la playa de Moroso.

Se han ahogado algunos de sus tripulantes.

La goleta extranjera «Scilla» ha naufragado, estrellándose entre unas rocas.

Dos de sus tripulantes han perecido ahogados.

CADIZ

Comunicaciones ferroviarias

Habiéndose reparado las averías en la línea férrea, se ha reanudado el movimiento de trenes.

En Gobernación

El Sr. Ruiz Giménez ha dicho a los periodistas que las noticias de los temporales son desconsoladoras.

En Burgos, en Cáceres, en Málaga, en Granada y en Almería, los campos están arrasados.

VASHINGTON

Notas yankis

Por una mayoría de 76 votos contra tres se ha votado una enmienda para reformar el reglamento del Senado que permitirá que el Presidente pueda cerrar el Parlamento cuando le convenga y además proceder al artillado de los buques mercantes.

Imprenta de F. Bianés, O'Callaghan, 7